

DPU 6555Hs

Plaque vibrante réversible intermédiaires

La spécialiste des sols difficiles

Grâce à leur grande force de compactage associée à une vitesse élevée d'avancement et de recul, ces plaques vibrantes réversibles de poids moyen permettent une excellente productivité. Elles constituent une solution polyvalente idéale pour tous les chantiers qui exigent un appareil performant. De plus, ils offrent des caractéristiques exceptionnelles en matière de durabilité et de confort de manœuvre. Leurs domaines d'utilisation optimaux sont le compactage de couches antigel et de fondation dans la construction de routes, de chaussées et de parkings, ainsi que pour le remblayage des bâtiments. Grâce à une fréquence de 69 Hz, les plaques vibrantes réversibles de poids moyen permettent une utilisation universelle et offre un compactage efficace, même sur les pavés auto-bloquants moyens et lourds.

Points forts

- Résistant et durable
- Accès exceptionnel à tous les points de maintenance
- Un rendement en surface élevé

Caractéristiques techniques

Données de performance mécaniques

Force centrifuge	65 kN
Rendement en surface	1.200,0 m²/h
Avance	28,0 m/min
Pente franchissable	46,6 %
Oscillations (Hz)	69,0 Hz

Données mécaniques

Longueur plaque de base	900,0 mm
Largeur	710,0 mm
Largeur plaque de base	550,0 mm
Hauteur	1.308,0 mm
Hauteur cadre de protection	861,0 mm
Épaisseur plaque de base	12,0 mm
Poid de fonctionnement	481,0 kg
Hauteur libre	861,0 - 1.005,0 mm

Moteur à combustion

Puissance nominale	9,6 kW
Régime nominal	2.800,0 1/min

Caractéristiques environnementales

Spectre VMB (valeur mesurée)	2,5 m/s²
Spectre VMB (norme)	EN 500-4

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Moteurs disponibles

Hatz 1D81S-359A

Refroidissement	Refroidissement à air
Type de moteur	Moteur diesel
Processus de combustion	4 temps
Cylindre	1
Cylindrée	667 cm^3
Type de carburant	Diesel
Consommation de carburant	1,90 l/h
Capacité du réservoir	6,00 l
Puissance nominale	9,60 kW
Régime nominal	2.800 PL
Norme (puissance nominale)	ISO 3046 IFN
Puissance de travail	6,8 kW
Vitesse de régime	3.010 PL
Norme (puissance de fonctionnement)	ISO 3046 IFN
Type de démarreur	Démarreur manivelle
Fabricant du moteur	Hatz

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com